

SKRIPSI

**FAKTOR-FAKTOR YANG BERHUBUNGAN DENGAN
PENGELOLAAN LIMBAH CAIR RUMAH MAKAN
DI WILAYAH KERJA PUSKESMAS
AMBACANG KOTA PADANG
TAHUN 2025**

diajukan sebagai salah satu syarat untuk menyelesaikan
Pendidikan Strata 1 Kesehatan Masyarakat



**RAUDHAH SALSABILA HERMA
2113201035**

**PROGRAM STUDI KESEHATAN MASYARAKAT
FAKULTAS ILMU KESEHATAN DAN TEKNOLOGI INFORMASI
UNIVERSITAS ALIFAH PADANG
TAHUN 2025**

PERNYATAAN TIDAK PLAGIAT

Yang bertanda tangan di bawah ini, saya:

Nama Lengkap : Raudhah Salsabila Herma
NIM : 2113201035
Tempat/tanggal lahir : Pondok Lunang, 31 Januari 2003
Tanggal Masuk : 15 September 2021
Program Studi : S 1 Kesehatan Masyarakat Nama
Pembimbing Akademik : Wilda Tri Yuliza M.Kes
Nama Pembimbing 1 : Asep Irfan M.Kes
Nama Pembimbing 2 : Wilda Tri Yuliza, M.Kes

Menyatakan bahwa saya tidak melakukan plagiat dalam penulisan skripsi saya yang berjudul :

"Faktor-Faktor Yang Berhubungan Dengan Pengelolaan Limbah Cair Rumah Makan Di Wilayah Kerja Puskesmas Ambacang Tahun 2025"

Apabila suatu saat nanti terbukti saya melakukan tindakan plagiat dalam penulisan skripsi ini, maka saya akan menerima sanksi yang telah ditetapkan.

Demikian surat pernyataan ini saya buat dengan sebenar-benarnya.

Padang, Juli 2025



Raudhah Salsabila Herma

HALAMAN PERSETUJUAN PEMBIMBING

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Raudhah Salsabila Herma
NIM : 2113201035
Program Studi : Kesehatan Masyarakat
Judul : Faktor-Faktor yang berhubungan dengan Pengelolaan Limbah Cair Rumah Makan di Wilayah Kerja Puskesmas Ambacang Tahun 2025

Telah disetujui untuk diseminarkan dan dipertahankan dihadapan Tim Penguji Seminar Hasil Program Studi Kesehatan Masyarakat Universitas Alifiah Padang.

Padang, Juli 2025

Pembimbing I


(Asep Irfan,, M.Kes)

Pembimbing II


(Wilda Tri Yuliza, M.Kes)

Disahkan Oleh :

Dekan

Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi



(Ns. Syalvia Orestia, M. Kep, Ph.D)

PERNYATAAN PENGUJI

Skripsi ini diajukan oleh :

Nama : Raudhah Salsabila Herma
NIM : 2113201035
Program Studi : S1 Kesehatan Masyarakat
Judul : Faktor-Faktor yang berhubungan dengan pengelolaan limbah cair rumah makan di wilayah kerja Puskesmas Ambacang Kota Padang Tahun 2025

Telah berhasil dipertahankan dihadapan Dewan Seminar Hasil Program Studi Kesehatan Masyarakat Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi Universitas Alifiah Padang.

Padang, Agustus 2025

DEWAN PENGUJI

Pembimbing I
Asep Irfan , M.Kes

()

Pembimbing II
Wilda Tri Yuliza, M.Kes

()

Penguji I
Yulia, M.Kes

()

Penguji II
Meyi Yanti, M.KM

()

Disahkan oleh
Dekan

Fakultas Ilmu Kesehatan dan Teknologi Informasi
Universitas Alifiah Padang



Ns. Syalvia Oresti, M. Kep., Ph. D

UNIVERSITAS ALIFAH PADANG

Skripsi, Juli 2025

Raudhah Salsabila Herma

Faktor-Faktor yang Berhubungan dengan Pengelolaan Limbah Cair Rumah Makan Di Wilayah Kerja Puskesmas Ambacang Kota Padang Tahun 2025.

xi+ 63 halaman , 12 tabel , 2 gambar, 14 lampiran

ABSTRAK

wawancara menggunakan kuesioner dan observasi dan dianalisis menggunakan analisis univariat dan bivariat dengan uji *chi-square*.

Hasil penelitian didapatkan bahwa 43,2% pengelola rumah makan melakukan pengelolaan limbah cair kurang baik, 48,6% pengelola memiliki sikap negatif, 32,4% pengelola memiliki tingkat pengetahuan rendah dan 48,6% pengelola memiliki sarana dan prasarana tidak memenuhi syarat. Terdapat hubungan antara sikap ($p = 0,049$) dan tingkat pengetahuan ($p = 0,048$) dengan pengelolaan limbah cair. Namun, tidak terdapat hubungan antara ketersediaan sarana dan prasarana dengan pengelolaan limbah cair ($p = 0,101$).

Sikap dan tingkat pengetahuan merupakan faktor yang berhubungan dan bermakna dengan pengelolaan limbah cair. Pengelolaan limbah cair rumah makan yang tidak benar bisa memicu dampak bagi kesehatan, polusi udara, pencemaran air, dan hambatan bagi kegiatan kota. Data Dinas Kesehatan Kota Padang tahun 2023 menyebutkan bahwa rumah makan yang belum memenuhi syarat tempat pengelolaan pangan sebanyak 31,9%. Penelitian ini bertujuan untuk mengetahui faktor-faktor yang berhubungan dengan pengelolaan limbah cair rumah makan di wilayah kerja Puskesmas Ambacang Kota Padang Tahun 2025.

Penelitian ini merupakan studi kuantitatif dengan desain *cross sectional*. Populasi adalah pengelola rumah makan di wilayah kerja Puskesmas Ambacang Kota Padang dimana sampel diambil menggunakan *total sampling* yang berjumlah 37 rumah makan. Penelitian dilakukan pada bulan Maret-Agustus, pengumpulan data pada tanggal 2 – 7 Juni 2025. Data didapatkan dari hasil rumah makan. Diperlukan peningkatan edukasi dan informasi berupa pengetahuan dan dampak negatif tentang pengelolaan limbah cair rumah makan kepada pengelola rumah makan.

Daftar Bacaan : 42 (2011-2024)

Kata Kunci : Limbah cair, pengetahuan, rumah makan, sarana dan prasarana, sikap

ALIFAH UNIVERSITY PADANG
Skripsi, July 2025

Raudhah Salsabila Herma

Factors Related to the Management of Restaurant Liquid Waste in the Ambacang Health Center Work Area, Padang City in 2025.

xi+ 63 pages, 12 tables, 2 pictures, 14 attachments

ABSTRACT

Improper management of restaurant wastewater can lead to health impacts, air pollution, water contamination, and disruptions to city activities. Data from the Padang City Health Office in 2023 showed that 31.9% of restaurants did not meet food processing requirements. This study aimed to determine factors related to restaurant wastewater management in the Ambacang Community Health Center (Puskesmas) area of Padang City in 2025.

This study was a quantitative study with a cross-sectional design. The population consisted of restaurant managers within the Ambacang Community Health Center area of Padang City. A total sampling of 37 restaurants was used for the sample. The study was conducted from March to August, with data collection from June 2 to 7, 2025. Data were obtained from interviews using questionnaires and observations, and analyzed using univariate and bivariate analyses with chi-square tests.

The study found that 43.2% of restaurant managers manage liquid waste poorly, 48.6% have negative attitudes, 32.4% have low knowledge, and 48.6% have inadequate facilities and infrastructure. There was a correlation between attitude ($p = 0.049$) and knowledge ($p = 0.048$) and liquid waste management. However, there was no correlation between the availability of facilities and infrastructure and liquid waste management ($p = 0.101$).

Attitude and knowledge are significant factors related to liquid waste management in restaurants. Increased education and information regarding knowledge and the negative impacts of liquid waste management in restaurants are needed.

Reading List : 42 (2010-2024)

Keywords : Liquid waste, knowledge, restaurants, facilities and infrastructure, attitude



